

# DMP-100

## HITTE EN ROOK MULTI-SENSOR DETECTOR

De Multi-sensor detector combineert in één apparaat de functionaliteit van zichtbare rookdetectie, temperatuurstijging en detectie bij het overschrijden van de temperatuur limiet. Dankzij deze combinatie van detectie technologieën, kan de **DMP-100** detector verschillende vormen van brand detecteren.

- unieke gewervelde kamer voor snelle rookdetectie
- test branden gedetecteerd: TF-1 naar TF-5 acc. naar EN54-7 en TF-1, TF-6 en TF-8 acc. naar ISO/TS 7240-9:2006
- A1R hitte detector conform de EN54-5
- roestvrijstalen precisie filter
- storing signalering – bevuiling van de meetkamer
- eenvoudige detector installatie op de **DB-100** sokkel
- mogelijkheid voor het aansluiten van een externe status indicator



### TECHNISCHE GEGEVENS

|  |                |
|--|----------------|
| Afmetingen behuizing                     | ø108 x 49 mm   |
| Bedrijfstemperatuur                      | -25...+50 °C   |
| Voedingsvoltage                          | 10,5...26 V DC |
| Gewicht                                  | 94 g           |
| Maximale luchtvochtigheid                | 93±3%          |
| Klasse conform de EN 54-5 (hitte sensor) | A1R            |
| Minimale statische respons temperatuur   | 54 °C          |
| Maximale statische respons temperatuur   | 65 °C          |
| Stroomverbruik bij detectie              | 40 µA          |
| Stroomverbruik bij een luid alarm        | 23 mA          |